

國立高雄科技大學 函

地址：807618高雄市三民區建工路415號
承辦人：洪培宣
電話：07-3814526#17018
傳真：
電子信箱：aifintech@nkust.edu.tw

受文者：國立玉井高級工商職業學校

發文日期：中華民國115年9月10日

發文字號：高科大金科字第1157500180號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：菲律賓STEAM營手冊.pdf、菲律賓STEAM營DM.pdf (115UR00261_1_10160308439.pdf、115UR00261_2_10160308439.pdf)

主旨：敬請貴校協助宣傳本校辦理「2027 WINNING English宿霧冬季STEAM營」相關訊息，並轉知學生及家長踴躍報名，請查照。

說明：

一、為響應雙語政策與國際素養推動，本校 AI 金融科技中心與 WINNING English Academy 合作，於 116 年寒假辦理「2027 WINNING English宿霧冬季STEAM營」，採全程全英文沉浸式學習。

二、本計劃摘要如下：

(一)活動日期：116 年 1 月 22 日至 2 月 3 日 (13天12夜)。

(二)招生對象：10 至 17 歲學生 (國小、國中、高中生)。

(三)核心特色與課程：

1、走進真實環境，探索島嶼永續議題：安排學生參訪宿霧海洋公園、城市農場及宿霧野生動物園等場域，從

國立玉井高級工商職業學校
115/09/11



海洋保育、再生能源、循環經濟與生物棲地等議題中觀察問題、培養環境素養。

2、跨國創新實作，將創意親手做成作品：走進宿霧大學創新實驗室（FabLab）及 Cebu Making Space，實際體驗3D列印、熱壓製作與基礎電路，並與當地創新實作者交流，運用設計思考完成創意原型。

3、結合英語表達，登上國際舞台分享成果：透過CLIL雙語教學與聯合國永續發展目標（SDGs）學習，學生將拍攝、剪輯作品創作歷程，製作數位故事與英語簡報，於創新發表會公開展示學習成果。

三、隨文檢附活動文宣，敬請貴校惠予協助於校內網站及家長群組轉發宣傳。如需派員說明或辦理說明會，歡迎洽詢承辦人員（電話：07-3814526#17024；信箱：aifintech@nkust.edu.tw）

正本：臺南市北門區北門國民小學、臺南市北門區蚵寮國民小學、臺南市北門區文山國民小學、臺南市北門區錦湖國民小學、臺南市北門區三慈國民小學、臺南市立北門國民中學、臺南市左鎮區左鎮國民小學、臺南市左鎮區光榮實驗小學、臺南市立左鎮國民中學、南臺學校財團法人南臺科技大學、臺南市永康區永康國民小學、臺南市永康區大灣國民小學、臺南市永康區三村國民小學、臺南市永康區西勢國民小學、臺南市永康區龍潭國民小學、臺南市永康區大橋國民小學、臺南市永康區崑山國民小學、臺南市永康區永信國民小學、臺南市永康區勝利國民小學、臺南市立永康國民中學、臺南市立大橋國民中學、臺南市立鹽行國民中學、國立成功大學附屬臺南工業高級中等學校、國立臺南大學附屬高級中學、臺南市立大灣高級中學、臺南市立永仁高級中學、臺南市永康區五王國民小學、臺南市永康區復興國民小學、臺南市玉井區玉井國民小學、臺南市玉井區層林國民小學、臺南市立玉井國民中學、國立玉井高級工商職業學校、臺南市白河區白河國民小學、臺南市白河區玉豐國民小學、臺南市白河區竹門國民小學、臺南市白河區內角國民小學、臺南市白河區仙草實驗小學、臺南市白河區河東國民小學、臺南市白河區大竹國民小學、臺南市立白河國民中學

副本：電 2025/09/11 文
交 08:22:26 章